

Компьютерный модуль



Технические характеристики

Система	
Процессор	Intel Celeron J1900
LAN чипсет	GbE1 & GbE2: Intel® I210-AT (Поддержка Wake-on-LAN и PXE)
Аудио кодек	Realtek ALC888S
Оперативная память	1x 204-Pin DDR3L 1066/1333MHz SODIMM. Максимум до 8 GB
BIOS	AMI 64Mbit SPI BIOS
Watchdog	Software Programmable Supports 1~255 sec. System Reset
Интерфейсы	
VGA	1 x VGA
DisplayPort	1x DisplayPort
Количество подключаемых дисплеев	2 Дисплея
Память	
HHD	1x 2.5" SATA HDD
mSATA	1x mSATA (совместно с 1x Mini PCIe)
CompactFlash/CFast	1x CFast (совместно с 1x mSATA и 1x Mini PCIe)
Слот SIM	2x SIM слота

Расширения	
Mini PCI Express	1x Full-size Mini PCIe слот с USIM (PCIe + USB + SATA) 1x Full-size Mini PCIe слот с USIM (PCIe + USB)
Интерфейсы	
COM	4x RS-232/422/485 2x RS-232/422/485 (внутренний)
USB	1x USB 3.0, 3x USB 2.0
LAN	2x RJ45

Аудио	1x Микрофон, 1x Линейный выход
DIO	8 входов / 8 выходов
Другое	3 отверстия под WIFI антенны, 1x Кнопка включения, 1x переключатель AT/ATX, 1x удаленное включение
Операционная система	
Windows	Windows 10, Windows 7, WES7
Linux	Linux kernel 3.X
Питание	
Режим питания	AT/ATX
Напряжение питания	9-50VDC
Коннектор питания	3-pin коннектор
Адаптер питания	Опционально AC/DC 12V/5A, 60W
Защита питания	Защита от перенапряжения, защита от перегрузки по току, обратная защита
Эксплуатация и хранение	
Рабочая температура	-40°C до 70°C
Температура хранения	-40°C до 80°C
Относительная влажность	10% до 95% (без конденсата)
Виброустойчивость	C SSD: 5 Grms, 5 - 500 Hz, 0.5 hr/axis C HDD: 1 Grms, 5 - 500 Hz, 0.5 hr/axis
Удары	C SSD: 50G, полусинусоида, 11ms
Стандарты/Сертификаты	CE, FCC Class A
Конструкция	
Корпус	Алюминевый
Габариты	246x220x37 мм
Вес	1.91 кг
Монтаж	VESA 75x75 и 100x100

Габариты

